Konfigurations-Untermenü

Nach Drücken der F1 Taste im OSD Hauptmenü gelangen Sie in das Konfigurationsmenü:

MAIN MENU 👘 X	01 LA
SELECT OPTION	Englis
01 LANGUAGE	Officie
02 PORT NAME EDIT	02 PO
03 PORT SEARCH	Porte
04 USER SECURITY	03 PO
05 ACCESS LIST	einer 2
06 HOTKEY	04 US
07 TIME SETTINGS	Länge
	05 40

NGUAGE - Nur Supervisor - OSD Sprache einstellen: h, Deutsch, Francais, Italiano, Espagnol, Japanese, se oder Russian.

ORT NAME EDIT - Nur Supervisor - Geben Sie jedem inen bis zu 10 Zeichen langen Namen.

PRT SEARCH – alle User – Suche nach Portnamen anhand Zeichenfolge.

ER SECURITY - Nur Supervisor - Passwortvergabe, bis zu 8 Zeichen.

05 ACCESS LIST - Nur Supervisor - Vergabe von Zugriffsrechten für die User.

06 HOTKEY – Nur Supervisor – Änderung des System-Hotkeys auf einen aus folgender Liste: Scroll Lock / Caps Lock / Left Ctrl / Right Ctrl / Left Alt / Right Alt / Left Win / Right Win. Nach Eingabe wird dieser Hotkey sofort und permanent geändert.

07 TIME SETTINGS - Nur Supervisor - Autoscan Kanalzeit setzen, 5 - 99 Sekunden

08 OSD MOUSE - Nur Supervisor - Mausgeschwindigkeit für OSD Menü setzen

Hier endet die Schnellstart-Anleitung. Wenn Sie den KVM Switch U8/U16 in Betrieb nehmen, rekonfigurieren wollen, oder wenn Sie mehr über die weiteren Funktionen erfahren möchten, finden Sie viele weiterführende Informationen im ausführlichen englischen Handbuch auf der beiliegenden CD.

WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment), Recycling von Elektronikprodukten, ElektroG

Germany / Deutschland

Die Europäische Union hat mit der WEEE Direktive umfassende Regelungen für die Verschrottung und das Recycling von Elektro- und Elektronikprodukten geschaffen. Diese wurden von der Bundesregierung im Elektro- und Elektronikgerätegesetz - ElektroG in deutsches Recht umgesetzt.

Dieses Gesetz verbietet vom 24.März 2006 an das Entsorgen von entsprechenden, auch alten, Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne! B2C-Geräte müssen den lokalen Sammelsystemen bzw. örtlichen Sammelstellen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entaegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernimmt die Gesamtheit der Gerätehersteller. B2B Geräte wie diesen KVM Switch nimmt LINDY kostenlos zurück und führt ihn einem geordneten Recycling zu. Bitte nehmen Sie hierzu Kontakt mit LINDY auf, die Adressen finden Sie auf der LINDY Website www.lindy.com

LINDY KVM Switch U8/U16 Schnellstart-Anleitung

Diese Schnellstart-Anleitung soll Ihnen den Einstieg erleichtern und die Grundfunktionen des KVM Switch U8/U16 für den täglichen Gebrauch erläutern. Für detaillierte Informationen und zur Konfiguration des Switches verwenden Sie bitte das ausführliche englische Handbuch auf der beiliegenden CD.

Die modulare LINDY KVM Switch Serie U8/U16

Der KVM Switch U8/U16 führt das modulare Konzept für KVM Switches mit Remote Zugriff von einem zweiten Arbeitsplatz ein. Neben dem lokalen KVM-Żugriff im Serverrack wird ein optionaler Konsolenport für Fernzugriffe entweder via IP (digital, via Intranet/Internet) oder via Cat 5 KVM Extender (analog, bis 200m) zur Verfügung gestellt. Die benötigten Zugriffsmodule sind optional und separat erhältlich und können jederzeit über einen Slot an der Rückseite des Switches nachgerüstet werden.

Die U8/U16 Serie ist rückwärts kompatibel zur P8/P16 Serie sowie zu KVM Switches anderer Hersteller. Da die U8/U16 aber gleichzeitig auch die gemischte USB- und PS/2-Kompatibilität einführen, ist ihr Daisy Chain Bus nicht für gemischte P- und U-Serien-Daisy-Chain-Kaskadierung konzipiert! Kaskadierung zu den P-Serien KVMs kann nur über Port-Kaskadierung erfolgen! Der primäre Umschalt-Hotkey der U8/U16 Serie kann, auch zu diesem Zwecke, zwischen mehreren Möglichkeiten umgeschaltet werden, so dass gemischte Konfigurationen damit in der Regel kein Problem darstellen.

Lieferumfang

Netzteil

 KVM Switch U8/U16 19" Einbausatz

- Daisy Chain Kabel Software & Handbuch auf CD
- - Schnellstart Guides

Erforderliche Kabel

1m 2m

Zum Anschluss der Server benötigen Sie besondere KVM Systemkabel (s.u.), die am KVM Switch VGA und PS/2 Signale in einem HD-15 Stecker konzentrieren. Zum Anschluss von USB Rechnern werden diese ebenfalls verwendet, plus ein PS/2 auf USB Spezialadapter für das PS/2 Tastaturkabelende. Zum Anschluss der lokalen Konsole benötigen Sie USB Tastatur und Maus sowie einen VGA Monitor. Zur Kaskadierung verwenden Sie ausschließlich das beiliegende Daisv Chain Kabel.

U8/16, P16, P8/16XT, P16-IP KVM Systemkabel mit PS/2 Anschluss

LINDY No. 32510	3m	LINDY No. 32507
LINDY No. 32506	5m	LINDY No. 32508
zialadaptor LINDV Art Nr. 705	10	

PS/2 auf USB Spezialadapter LINDY Art.Nr. 70510

Optionales Remote Access Cat.5 oder IP Modul - Installation

Das optional erhältliche Remote Access Modul wird auf der Rückseite des KVM Switch in dem dafür vorgesehenen Slot eingeschoben und verschraubt. Vor der Installation ist der KVM Switch von der Versorgungsspannung zu trennen!

Passwort Security / Sicherheitsfeature

Nach Inbetriebnahme des U8/U16 werden Sie nach dem Passwort gefragt. Das Factory Default Passwort sind acht Nullen: "00000000". Verwenden Sie NICHT die Tasten aus dem Ziffernblock! Das Security Feature des U8/U16 KVM Switch erlaubt 1 Supervisor + 8 User mit individuellen Zugriffrechten, die Konfiguration erfolgt über das OSD Menü (s.u.).



FOR COMMERCIAL USE ONLY! Tested to comply with FCC Standards

Computer / Port Anwahl

Sie können den Port / den zu bedienenden Computer über 3 verschiedene Wege auswählen

- Taste an der Frontblende des KVM Switch
- Tastatur Hotkey Auswahl
- OSD / On Screen Display Auswahl

Frontblendenbedienung

Um die Ports 1 bis 8 anzuwählen drücken Sie einfach auf den runden Taster (dunkelgrau) beim zugehörigen Port. Zur Auswahl der Ports 9 bis 16 drücken Sie dabei *gleichzeitig* die "+1" Taste.



Für kaskadierte KVM Switches können Sie die Ports über die Frontblende ausschließlich am MASTER U8/16 Switch auswählen! Wählen Sie dazu über die rote BANK Taste zuerst den kaskadierten Switch und dann den Port wie oben beschrieben aus.

Grundlegende Tastatur Hotkey Kommandos und OSD Bedienung

Um das On Screen Display Menü aufzurufen drücken Sie folgende Tastenkombination:



= **On Screen Display Menü** In den meisten Fällen werden Sie die OSD Port Auswahl verwenden um zwischen den Servern umzuschalten. Zusätzlich ermöglicht dieser KVM Switch auch direkte Portanwahl per Tastatur-Hotkey.

Wichtiger Hinweis:

Die Tasten im NUM

Ziffernblock können

NICHT verwendet werden !!!

Bei Hotkey Portauswahl muss immer die Nummer des kaskadierten

Switches sowie eine

werden! Z.B.304 für

kaskadierten Switch.

Port 4 des zweiten

führende Null bei Ports unter 10 mit angegeben

KVM Switch/Bank Auswahl (kaskadierte Systeme):

Der U8/U16 unterstützt Kaskadierung von bis zu 8 KVM Switches (Banks). Daher muss bei der direkten Hotkey Portauswahl die Banknummer immer mit angegeben werden:



Beispiel: Um einen an Port 6 des Master KVM Switch angeschlossenen Rechner auszuwählen müssen folgende Hotkeys eingegeben werden:



Der primäre Hotkey " ROLLEN" (Scroll Lock) kann vom Supervisor geändert werden, siehe weiter unten unter F1 Konfigurationsmenü – 06 HOTKEY

Weitere verfügbare Hotkey-Kommandos:

Kommando	Bedeutung
Leertaste	OSD Haupt-Menü aufrufen
101 816	Bank + Port Nummer direkt eingeben
Р	User / Supervisor log out
U	Nur für SUPERVISOR: Security Funktion EIN/AUS-schalten. Wenn Security AUS erfolgt keine Passwortabfrage und die Zugriffskontrolle ist
	NICHT aktiv!!
R	Nur für SUPERVISOR: OSD Konfiguration zurücksetzen auf "Factory
	Default". Betrifft nicht die User Security Einstellungen.

Weitergehende Informationen über die OSD Kommandos und Optionen finden Sie im ausführlichen englischen Handbuch auf CD.

On Screen Display Menu (OSD) Port Anwahl

Das On Screen Display Menü stellt Informationen zur Verfügung, dient der Konfiguration des KVM Switches und zur Portauswahl. Die Informations- / Statusanzeige wird immer für einen einstellbaren Zeitraum nach dem Umschalten der Ports angezeigt:

102 = Bank 1, Port 02 System 01 = PC Name Scroll Lock = aktueller Hotkey

102 ØSYSTEM 01 Scroll Lock

Auto-LOGOUT Funktion

• Bei normalem Betrieb schaltet der KVM Switch die Monitorausgabe nach 10 Minuten Inaktivität von Maus und Tastatur ab. Bei erneuter Aktivität erfolgt eine Passwortabfrage sofern die **System Security** nicht ausgeschaltet wurde.

Nach OSD Aufruf durch den Hotkey mit Leertaste erscheint folgendes OSD Menü:

PORT NAME	
	F1 : MENUE
01 SYSTEM 01	F2 : LOGOUT
02 🔅 SYSTEM 02 🗢 👘	ESC : QUIT
03 XSYSTEM 03	ENTER : COMPLETE
04 SYSTEM 04	★/♣: SELECT PORT
05 SYSTEM 05	PgDn/PgUp: BANK SELECT
06 SYSTEM 06	
07 SYSTEM 07	USER :
08 SYSTEM 08	SUPERVISOR
	SCAN TIME
	10 SEC. FW1V3

Sie können nun mit den Cursortasten, den Funktionstasten oder mit der Maus die Ports und Funktionen auswählen. Aktive Ports mit eingeschalteten Rechnern werden durch das Symbol angezeigt. Um die Ports 9-16 zu sehen scrollen sie einfach nach unten. Mit Page Up/Down wählen Sie kaskadierte KVM Switches aus. Über die Funktionstaste F1 kommen Sie in die Konfigurations-Untermenüs des OSD zur weiteren Konfiguration des KVM Switch. Über die ESCAPE Taste können Sie jedes Menü verlassen.